

GELCRIL

DEFINIZIONE

Fondo isolante nitro-acrilico monocomponente, ideale per l'applicazione su lamierati nuovi.

Offre una rapida essiccazione, facilità di carteggiatura e basso assorbimento, garantendo una buona lavorabilità.

Assicura un'ottima adesione su un'ampia varietà di supporti.

Formulato specificamente per la cura della carrozzeria dell'auto.

CARATTERISTICHE

- Natura chimica: resina nitro – acrilica
- Colore: grigio chiaro
- Densità: $1,34 \text{ g/cm}^3 \pm 0,03$
- Residuo secco: $56\% \pm 2$
- Viscosità (S5, RPM100, 20°C): $1450 \text{ cP} \pm 400\text{cP}$

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici devono essere perfettamente sgrassate, carteggiate, pulite e asciutte. Applicabile su:

- Lamiera grezza
- lamiera zincata previa applicazione di primer epossidico (Z41/Z42)*
- Vecchie finiture/fondi
- Stucchi poliestere e vetroresina

E' sconsigliata l'applicazione su supporti acrilici termoplastici.

Prima dell'applicazione, si consiglia di effettuare prove preliminari per verificare la compatibilità del prodotto con la superficie da trattare, in considerazione dell'ampia varietà di condizioni applicative e di materiali presenti sul mercato.

APPLICAZIONE

Se necessario, diluire con diluente nitro al 30-50% in volume.

Viscosità all'applicazione (Tazza Ford 4, T= 20 °C): 25 secondi

Mescolare accuratamente il prodotto prima dell'applicazione.

Applicabile a pennello o a spruzzo.

Usare una pistola con serbatoio a caduta, Ø ugello 1.4-1.8 mm, pressione 4 atm.

Si possono applicare 2 o 3 strati successivi intervallati di 5-10 minuti l'uno dall'altro (necessari

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

all'appassimento superficiale).

Non applicare a temperature inferiori a 5°C.

CARTEGGIATURA

Tempo minimo di carteggiatura

- All'aria a 20°C: 1 ora
- In forno a 60 °C: 20 minuti

Sequenza di carteggiatura: P320-P400

SOVRAVERNICIATURA

Sovraverniciabile con smalti per carrozzeria. Evitare finiture poliestere o epossidiche.

Data la varietà di cicli di verniciatura e condizioni applicative, si raccomanda di effettuare prove preliminari per verificare la compatibilità del sistema verniciante scelto con il prodotto applicato. Ogni ciclo deve essere valutato preventivamente, in quanto le variabili possono influire significativamente sul risultato finale.

STOCCAGGIO

Stoccare il prodotto in un ambiente asciutto, al riparo dalla luce solare diretta, e a temperature comprese tra i 5° C e 30° C.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci